

РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО / СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО / ПРЕДПРИЯТИЕТО

1.1. Идентификатор на продукта :

Търговско наименование: NUVEX SMOKE

1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват: Няма налична друга подходяща информация.

Приложение на веществото/ сместа Инсектицид.

Употреби, които не се препоръчват: Всички употреби, които не са посочени в този раздел.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Производител/Доставчик:

Newpharm S.r.l.

Via Tremarende, 22

35010 SANTA GIUSTINA IN COLLE (PD)

ITALY

sds@newpharm.it

Допълнителна информация можете да получите от: Регулаторен отдел

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Клиника по токсикология

Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И. Пирогов“

Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233

Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е безплатно.

Единен европейски номер за спешни повиквания: 112.

Newpharm Customer Service (Tel. +39 049 9302876): 8:30-12:30 / 14:00-18:00

РАЗДЕЛ 2: ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

2.1. Класифициране на веществото или сместа:

Класифициране съгласно Регламент CLP (ЕО) 1272/2008:

Acute Tox. 4: Остра (орална) токсичност, Категория 4, H302

Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация, Категория 1, H317

Aquatic Chronic 1: Опасност (дългосрочна) за водната среда, Категория 1, H410.

2.2. Елементи на етикета:

Етикетиране съгласно Регламент CLP (ЕО) 1272/2008

Продуктът е класифициран и етикетиран съгласно CLP регламента.

Пиктограми за опасност:



Сигнална дума: Внимание

Компоненти определящи опасността при етикетирането:

калиев хлорат

Chrysanthemum cinerariaefolium от разтворени и напълно развити цветове от *Tanacetum cinerariifolium*, извлечен със свръхкритичен въглероден диоксид

Предупреждения за опасност:

H302 Вреден при поглъщане.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H410 Силно токсичен за водните организми с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност:

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P261 Избягвайте вдишване на пушек.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/ предпазна маска за лице/защита на слуха.

P301+P312 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: при неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
В съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване: 06.12.2024 г.

Ревизия: 06.12.2024 г.

P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: измийте обилно с вода.
P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: потърсете медицински съвет/помощ.
P391 Съберете разлятото.
P501 Съдържанието/ съдът да се изхвърли в съответствие с нормативната уредба.

Допълнителна информация:

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.
Продуктът съдържа: Прекурсори на взривни вещества, подлежащи на докладване. Предоставяне, въвеждане, притежание и ползване съгласно Регламент (ЕС) 2019/1148, член 9.

2.3. Други опасности

Резултати от PBT и vPvB оценката.

PBT: неприложимо

vPvB: неприложимо

Определяне на свойства, нарушаващи ендокринната система:







Вещества, които се оценяват като ендокринни разрушители:

128-37-0 Бутилхидрокситолуен, List II

РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

3.2. Смес:

Описание: Смес от вещества, изброени по-долу, с неопасни добавки.

Опасни компоненти:		
CAS: 57-50-1 EINECS: 200-334-9	Захароза, чиста вещество с граница на експозиция на работното място в Общността	>10-≤25 %
CAS: 3811-04-9 EINECS: 223-289-7 Index number: 017-004-00-3 Reg.nr.: 01-2119494917-18	калиев хлорат Ох. Sol. 1, H271; Acute Tox. 3, H301 ATE: LD50 oral: 100 mg/kg bw	>10-≤25 %  
CAS: 89997-63-7 EINECS: 289-699-3	<i>Chrysanthemum cinerariaefolium</i> от разтворени и напълно развити цветове от <i>Tanacetum cinerariifolium</i> , извлечен със свърхкритичен въглероден диоксид Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100);	≥1-≤2.5 %  
CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8 Index number: 649-422-00-2 Reg.nr.: 01-2119484819-18	Дестилати (петролни), хидротретирани леки Asp. Tox. 1, H304, EUN066	≤2.5 % 
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4 Reg.nr.: 01-2119480433-40 012119555270-46	бутилхидрокситолуен Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≥0.025-<0.25 % 

Допълнителна информация: За формулировката на изброените фрази за опасност вижте раздел 16

РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

Обща информация: Симптомите на отравяне могат да се появят дори след няколко часа; следователно медицинско наблюдение най-малко 48 часа след инцидент.

При вдишване:

Осигурете чист въздух и за по-сигурно извикайте лекар.

В случай на загуба на съзнание поставете пациента стабилно в странично положение за транспортиране.

При контакт с кожата:

Измийте обилно с вода. В случай на дразнене, консултирайте се с лекар.

При контакт с очите: Изплакнете отвореното око за няколко минути под течаща вода.

При поглъщане: Незабавно се обадете на лекар.

4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

ЕКСТРАКТ ОТ ПИРЕТРУМ

Симптоми: блокира предаването на нервите чрез пре-постсинаптично свърхстимулиране на невронни окончания. Особена чувствителност при алергични и астматични пациенти и деца.

Дата на отпечатване: 06.12.2024 г.

Ревизия: 06.12.2024 г.

Симптоми от ЦНС: тремор, конвулсии, атаксия; дразнене на дихателните пътища: ринорея, кашлица, бронхоспазм и диспнея; алергични тригерни реакции: анафилаксия, хипертермия, изпотяване, кожен оток, периферен съдов колапс.

Продуктът може да предизвика алергична реакция.

4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Терапия: симптоматична.

Консултирайте се с Център за контрол на отравянията.

РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства:

CO2 или прахов пожарогасител. Гасете големи пожари с воден спрей или устойчива на алкохол пяна.

От съображения за безопасност неподходящи пожарогасителни средства: Водна струя.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Избягвайте вдишването на продуктите от горенето.

В случай на пожар могат да се образуват токсични газове.

5.3. Съвети за пожарникарите

Защитно оборудване:

Нормално противопожарно облекло, като например самостоятелен дихателен апарат с отворена верига (EN 137), огнеустойчив костюм (EN469), огнеустойчиви ръкавици (EN 659) и пожарникарски ботуши (НО А29 или А30).

РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ

6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи:

Носете защитно оборудване. Дръжте незащитените лица далеч.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не позволявайте на продукта да достигне до канализацията или водни басейни.

Информирайте съответните власти в случай на просмукване във водоеми или канализационна система.

Да не се допуска попадане в канализацията/повърхностни или подпочвени води.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Вземете механично.

Осигурете подходяща вентилация.

Изхвърлете заразения материал като отпадък съгласно раздел 13.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте раздел 7 за информацията относно безопасното боравене.

Вижте раздел 8 за информацията относно личните предпазни средства.

Вижте раздел 13 за информацията относно обезвреждането.

РАЗДЕЛ 7: РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Осигурете добра вентилация/изсмукване на работното място.

Работете с продукта, след като внимателно прочетете етикета.

Не яжте, не пийте и не пушете по време на употреба.

Информация за защита от пожар и експлозия: Не са необходими специални мерки.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение:

Изисквания, на които трябва да отговарят складовите помещения и съдовете:

Съхранявайте на хладно, добре проветриво място, далеч от топлина, открит пламък, искри и други източници на запалване.

Да се съхранява само в оригинални опаковки.

Информация за съхранение в едно общо складово помещение:

Съхранявайте далеч от хранителни продукти.

Съхранявайте контейнерите далеч от всякакви несъвместими материали, проверете раздел 10.

Допълнителна информация за условията на съхранение:

Пазете от топлина и пряка слънчева светлина.

Пазете от замръзване.

Пазете от влага и вода.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и): Няма налична друга подходяща информация.

РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА

8.1. Параметри на контрол

Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа - (изм. ДВ. бр.28 от 2 Април 2024г.)

Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда

Химичен агент	CAS №	Гранични стойности					Забележка
		8 часа			15 min		
		mg/m ³	бр. вл/cm ³	ppm	mg/m ³	ppm	
Дибутилпаракрезол	128-37-0	10			50		

Препоръки на производителя

Съставки с гранични стойности, които изискват наблюдение на работното място

57-50-1 захароза

OEL	Краткосрочна стойност: 20 mg/m ³ Дългосрочна стойност: 10 mg/m ³
-----	---

DNELs

128-37-0 бутилхидрокситолуен

Орална	Дългосрочна – системни ефекти	0.25 mg/kg bw/d ((потребители)
Дермална	Дългосрочна – системни ефекти	0.25 mg/kg bw/d ((потребители) 0.5 mg/kg bw/d (работници)
Вдишване	Дългосрочна – системни ефекти	0.453 mg/m ³ (потребители) 1.76 mg/m ³ (работници)

PNECs

128-37-0 бутилхидрокситолуен

PNEC	0.017 mg/l (STP микроорганизми) 0.000199 mg/l (прясна вода) 0.0000199 mg/l (морска вода) 0.0539 mg/kg (седимент) 0.458 mg/kg (седимент (прясна вода)) 0.0458 mg/kg (седимент (морска вода))
------	--

Допълнителна информация: За основа са използвани валидните по време на изготвянето списъци.

8.2. Контрол на експозицията:

Подходящ инженерен контрол Няма повече данни; вижте раздел 7.

Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства

Общи защитни и хигиенни мерки:

Незабавно свалете всички замърсени дрехи.

Измивайте ръцете преди почивките и в края на работа.

Не вдишвайте прах/дим/мъгла.

Защита на дихателните пътища:

В случай на кратко излагане или слабо замърсяване използвайте респираторно филтърно устройство. В случай на интензивна или по-продължителна експозиция използвайте самостоятелно респираторно защитно устройство.

Защита на ръцете



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив на продукта/веществото/препарата.

Поради липсващи тестове не може да се даде препоръка за материала на ръкавиците за продукта/препарата/химическата смес.

Изборът на материала за ръкавиците е съобразен с времето на проникване, скоростта на дифузия и разграждането.

Материал на ръкавиците

Изборът на подходящи ръкавици не зависи само от материала, но и от други белези за качество и варира от производител на производител. Тъй като продуктът е препарат от няколко вещества, устойчивостта на материала на ръкавицата не може да бъде изчислен предварително и следователно трябва да бъде проверен преди прилагането.

Време на проникване на материала на ръкавиците

Точното време на пробив трябва да се разбере от производителя на защитните ръкавици и трябва да се спазва.

Защита на очите/лицето: Не се изисква.

Защита на тялото: Носете подходящо защитно облекло.

РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Обща информация

Физично състояние: твърдо

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
В съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване: 06.12.2024 г.

Ревизия: 06.12.2024 г.

Цвят:	прозрачен
Мирис:	характерен
Граница на мириса:	неопределен
Точка на топене/замръзване:	неопределена
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	400 °C (3811-04-9 калиев хлорат)
Запалимост:	неопределена
Долна и горна граница на експлозивност:	неопределена.
Пламна температура:	Не е приложимо.
Температура на самозапалване:	Не е дефинирана.
Температура на разлагане:	Не е определена.
pH:	неприложимо
Кинематичен вискозитет:	неприложимо
Динамичен вискозитет:	неприложимо
Разтворимост - вода:	разтворим
Коефициент на разпределение п-октанол/вода (логаритмична стойност):	не е определен
Налягане на парите:	неприложимо
Плътност и/или относителна плътност:	
Плътност:	не е определена
Относителна плътност:	не е определена
Плътност на парите:	неприложимо
Относителна плътност на газа:	не се прилага за твърди вещества
Характеристики на частиците:	Виж раздел 3.
9.2 Друга информация:	
Външен вид:	
Форма:	прах
Важна информация за защита на здравето и околната среда и безопасността.	
Температура на запалване:	Продуктът не е самозапалим.
Експлозивни свойства:	Продуктът не представлява опасност от експлозия
Съдържание на разтворители:	
Съдържание на твърди вещества:	100%
Промяна в състоянието:	
Скорост на изпарение:	Неприложимо

РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

10.1. Реактивност: Няма налична друга подходяща информация.

10.2. Химична стабилност:

Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват: Няма разлагане, ако се използва според спецификациите.

10.3. Възможност за опасни реакции: Не са известни опасни реакции.

10.4. Условия, които трябва да се избягват: Няма налична друга подходяща информация.

10.5. Несъвместими материали: Съхранявайте далеч от окислителни и/или силно алкални/киселинни материали, за да избегнете екзотермични реакции.

10.6. Опасни продукти на разпадане: Не са известни опасни продукти на разпадане.

РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

11.1. Информация за токсикологичните ефекти, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008:

Остра токсичност: Вреден при поглъщане.

LD/LC50 стойности от значение за класификацията:		
АТЕ (Оценки на остра токсичност)		
Орална	LD50	616 mg/kg bw
Инхалаторна	LC50/4 h	62 mg/l
57-50-1 захароза, чиста		
Орална	LD50	29,700 mg/kg bw (плъх)
3811-04-9 калиев хлорат		
Орална	LD50	100 mg/kg bw (АТЕ) 1,870 mg/kg bw (плъх)
89997-63-7 <i>Chrysanthemum cinerariaefolium</i> от разтворени и напълно развити цветове от <i>Tanacetum cinerariifolium</i>, извлечен със свърхкритичен въглероден диоксид		

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
В съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване: 06.12.2024 г.

Ревизия: 06.12.2024 г.

Орална	LD50	1,030 mg/kg bw (плъх)
Дермална	LD50	>2,000 mg/kg bw (заек)
Вдишване	LC50/4 h	1.5 mg/l (АТЕ)
128-37-0 бутилхидрокситолуен		
Орална	LD50	6,000 mg/kg bw (плъх)
Дермална	LD50	>2,000 mg/kg bw (плъх)

Първичен дразнещ ефект:

Корозия/дразнене на кожата Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Сериозно увреждане/дразнене на очите Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Респираторна или кожна сенсибилизация Може да причини алергична кожна реакция.

Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата

Мутагенност на зародишните клетки Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Канцерогенност Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Репродуктивна токсичност Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

STOT-еднократна експозиция Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

STOT-повтаряща се експозиция Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Опасност при вдишване Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

11.2 Информация за други опасности:

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът съдържа вещества, които се оценяват като ендокринни разрушители:

128-37-0 Бутилхидрокситолуен, List II

РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

12.1. Токсичност:

Водна токсичност:	
89997-63-7 <i>Chrysanthemum cinerariaefolium</i> от разтворени и напълно развити цветове от <i>Tanacetum cinerariifolium</i>, извлечен със свърхкритичен въглероден диоксид	
LC50/96h	0.0052 mg/l (onc)
LC50/48h	0.012 mg/l (daphnia magna)
128-37-0 бутилхидрокситолуен	
LC50/96h	0.199 mg/l (fish)
LC50/48h	5 mg/l (fish)

12.2. Устойчивост и разградимост: Няма налична друга подходяща информация.

12.3. Биоакмулираща способност:

89997-63-7 <i>Chrysanthemum cinerariaefolium</i> от разтворени и напълно развити цветове от <i>Tanacetum cinerariifolium</i>, извлечен със свърхкритичен въглероден диоксид	
Биоконцентрационен фактор	471 mg/l (Iepornis macrochirus)

12.4. Преносимост в почвата: Няма налична друга подходяща информация

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:

PBT: Неприложимо

vPvB: Неприложимо

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

За информация относно свойствата, нарушаващи ендокринната система, вижте раздел 11.

12.7. Други неблагоприятни ефекти:

Друга информация:

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
В съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване: 06.12.2024 г.

Ревизия: 06.12.2024 г.

128-37-0 бутилхидрокситолуен	
EC50	0.758 mg/l (algae)

Допълнителна екологична информация:

Общи бележки:

Не позволявайте продуктът да достигне до подпочвените води, водоемите или канализационните системи, дори в малки количества.

Опасност за питейната вода дори при изтичане на изключително малки количества в земята.

РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

13.1. Методи за третиране на отпадъци:

Препоръки

Не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Не позволявайте на продукта да достигне до канализацията.

Европейски каталог на отпадъците	
HP6	Остра токсичност
HP14	Екотоксичен

Непочистена опаковка:

Препоръка: Изхвърлянето трябва да се извърши съгласно официалните разпоредби.

Препоръчителни почистващи препарати: Вода, ако е необходимо заедно с почистващи препарати.

РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

Транспорт на опасни товари по суша:

14.1. Номер по списъка на ООН

ADR, IMDG, IATA UN3077

14.2. Точно наименование на пратката

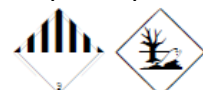
ADR 3077 ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТВЪРДО, N.O.S., (Chrysanthemum cinerariaefolium от разтворени и напълно развити цветове от Tanacetum cinerariifolium, извлечен със свръхкритичен въглероден диоксид, бутилхидрокситолуен)

IMDG ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТВЪРДО, N.O.S. (Chrysanthemum cinerariaefolium от разтворени и напълно развити цветове от Tanacetum cinerariifolium, извлечен със свръхкритичен въглероден диоксид, бутилхидрокситолуен), МОРСКИ ЗАМЪРСИТЕЛ

IATA Опасно за околната среда вещество, твърдо, n.o.s. (Chrysanthemum cinerariaefolium от разтворени и напълно развити цветове от Tanacetum cinerariifolium, извлечен със свръхкритичен въглероден диоксид, бутилхидрокситолуен)

14.3. Клас на опасност при транспортиране

ADR, IMDG, IATA



Клас: 9 Разни опасни вещества и предмети

Етикет: 9

14.4. Опаковъчна група

ADR, IMDG, IATA III

14.5. Опасности за околната среда

Морски замърсител: Символ (риба и дърво)

Специална маркировка (ADR): Символ (риба и дърво)

Специална маркировка (IATA): Символ (риба и дърво)

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите Внимание: Разни опасни вещества и предмети.

Идентификационен номер на опасност (код на Кемлер): 90

EMS номер: F-A,S-F

Категория за съхранение: A

Код за съхранение: SW23 Когато се транспортира в контейнер за насипни товари ВКЗ, вижте 7.6.2.12 и 7.7.3.9

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Неприложимо

Транспорт/Допълнителна информация:

ADR

Ограничени количества (LQ) 5 kg

Освободени количества (EQ) Код: E1

Максимално нето количество на вътрешна опаковка: 30 g

Максимално нето количество на външна опаковка: 1000 g

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
В съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване: 06.12.2024 г.

Ревизия: 06.12.2024 г.

Транспортна категория 3
Код за ограничаване на тунела (-)

IMDG

Ограничени количества (LQ) 5 kg
Освободени количества (EQ) Код: E1
Максимално нето количество на вътрешна опаковка: 30 g
Максимално нето количество на външна опаковка: 1000 g

UN "Model Regulation": UN 3077 ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА ВЕЩЕСТВО, ТВЪРДО, N.O.S. (CHRYSANTHEMUM CINERARIAEFOLIUM ОТ РАЗТВОРЕНИ И НАПЪЛНО РАЗВИТИ ЦВЕТОВЕ ОТ TANACETUM CINERARIFOLIUM, ИЗВЛЕЧЕН СЪС СВРЪХКРИТИЧЕН ВЪГЛЕРОДЕН ДИОКСИД, БУТИЛХИДРОКСИТОЛУЕН), 9, III

РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда:

Европейско законодателство

Директива 2012/18/ЕС

Наименувани опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I Нито една от съставките не е посочена.

Seveso категория E1 Опасен за водната среда

Квалифициращо количество (в тонове) за прилагане на изисквания от по-ниско ниво 100 t

Квалифицирано количество (в тонове) за прилагане на изискванията от по-високо ниво 200 t

СПИСЪК НА ВЕЩЕСТВАТА, ПОДЛЕЖАЩИ НА РАЗРЕШАВАНЕ (ПРИЛОЖЕНИЕ XIV) Няма.

РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII: Няма

Регламент (ЕС) No 649/2012:

3811-04-9 калиев хлорат, Приложение I, част 2

ДИРЕКТИВА 2011/65/ЕС относно ограничаването на употребата на някои опасни вещества в електрически и електронно оборудване – приложение II: Нито една от съставките не е посочена.

Регламент (ЕС) 2019/1148

Приложение I - ОГРАНИЧЕНИ ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИТЕ ВЕЩЕСТВА (Горна гранична стойност за целите на лицензирането съгласно член 5, параграф 3): Нито една от съставките не е посочена.

Приложение II – ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИТЕ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖИЦИ НА ОТЧЕТ: Нито една от съставките не е посочена.

Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотични вещества: Нито една от съставките не е посочена.

Регламент (ЕО) № 111/2005 за определяне на правила за наблюдение на търговията между Общността и трети страни за прекурсори на наркотици: Нито една от съставките не е посочена.

Национално законодателство

Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси - Обн. ДВ. бр.10 от 4 Февруари 2000г., *изм. ДВ. бр.23 от 19 Март 2024г*

Закон за опазване на околната среда - Обн. ДВ. бр.91 от 25 Септември 2002г., *изм. ДВ. бр.102 от 8 Декември 2023г.*

Закон за здравословни и безопасни условия на труд - Обн. ДВ. бр.124 от 23 Декември 1997г., *доп. ДВ. бр.27 от 29 Март 2024г.*

Закон за управление на отпадъците – Обн., ДВ, бр. 53 от 13.07.2012 г., *изм. с Решение № 11 от 10.07.2014 г. на КС на РБ - бр. 61 от 25.07.2014 г.*

Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последиците от тях – Обн. ДВ. бр.5 от 19 Януари 2016г., *изм. и доп. ДВ. бр.62 от 5 Август 2022г.*

Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците Издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването - Обн. ДВ. бр. 66 от 8 Август 2014г., *изм. и доп. ДВ. бр.53 от 8 Юли 2022г.*

Наредба № рд-07-4 от 15 юни 2015 г. за подобряване на условията на труд на бременни работнички и на работнички родилки или кърмачки- Обн. ДВ. бр.46 от 23 Юни 2015г.

Наредба № 46 от 30 ноември 2001 г. за железопътен превоз на опасни товари - Обн. ДВ. бр.107 от 11 Декември 2001г., *изм. и доп. ДВ. бр.75 от 1 Септември 2023г.*

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
В съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване: 06.12.2024 г.

Ревизия: 06.12.2024 г.

Наредба № 40 от 14 януари 2004 г. за условията и реда за извършване на автомобилен превоз на опасни товари - Обн. ДВ. бр.15 от 24 Февруари 2004г.; *изм. и доп. ДВ. бр.103 от 12 Декември 2023г*

Наредба № 18 от 04.03.1999 г. за безопасен превоз на опасни товари по въздуха. - Обн. ДВ, бр. 25 от 19.03.1999 г.; *изм. ДВ. бр.11 от 2 Февруари 2023г*

Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси- Обн. ДВ. бр.43 от 7 юли 2011г., *изм. и доп. ДВ. бр.10 от 5 Февруари 2021г.*

Наредба № 13 от 30 декември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа - Обн. ДВ. бр.8 от 30 Януари 2004г., *изм. ДВ. бр.28 от 2 Април 2024г.*

Наредба № 10 от 26 септември 2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на канцерогени, мутагени или токсични за репродукцията вещества при работа - Обн. ДВ. бр.94 от 24 Октомври 2003г, *изм. и доп. ДВ. бр.28 от 2 Април 2024г.*

Други разпоредби, ограничения и забранителни разпоредби

Вещества, пораждащи сериозно безпокойство (SVHC) съгласно REACH, член 57

Според наличните данни продуктът не съдържа SVHC вещества в концентрации $\geq 0,1\%$.

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес:

Не е извършена оценка на безопасността на химичното вещество.

РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

Данните са дадени според най-доброто от настоящите ни познания. Те обаче не представляват гаранция за характеристиките на продукта и не обосновават договорно правоотношение. Ние не поемаме отговорност за неправилна употреба на продукт или употреба в нарушение на приложимите разпоредби.

Уместни фрази

H271 Може да предизвика пожар или експлозия; силен окислител.

H301 Токсичен при поглъщане.

H302 Вреден при поглъщане.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H332 Вреден при вдишване.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Съвети за обучение

Този документ е изготвен от техник, който е компетентен в SDS и е преминал подходящо обучение.

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008

Класификацията на сместа обикновено се основава на изчислителния метод, като се използват данни за веществото съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Остра токсичност (орална)

Кожна сензибилизация

Опасен за водната среда – хронична опасност

Класификацията на сместа обикновено се основава на метод на изчисление с използване на данни за веществото съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Съкращения и акроними:

ADR: Европейската спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе

IMDG: Международен код за опасни морски стоки

IATA: Международна асоциация за въздушен транспорт

GHS: Глобално хармонизирана система за класификация и етикетиране на химикали

EINECS: Европейски списък на съществуващите търговски химически вещества

ELINCS: Европейски списък на нотифицираните химични вещества

CAS: Chemical Abstracts Service (подразделение на Американското химическо дружество)

DNEL: Изведено ниво без ефект (REACH)

PNEC: Прогнозна концентрация без ефект (REACH)

LC50: Смъртоносна концентрация, 50 процента

LD50: Смъртоносна доза, 50 процента

PBT: Устойчив, биоакмулиращ и токсичен

SVHC: Вещества, пораждащи голямо безпокойство

vPvB: много устойчив и много биоакмулиращ

ATE: Оценени стойности за остра токсичност

Ox. Sol. 1: Окисляващи твърди вещества – Категория 1

Acute Tox. 3: Остра токсичност – Категория 3

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ
В съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH)

Дата на отпечатване: 06.12.2024 г.

Ревизия: 06.12.2024 г.

Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
Skin Sens. 1: Сенсibilизация на кожата – Категория 1
Skin Sens. 1B: Сенсibilизация на кожата – Категория 1B
Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1
Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1
Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1

Източници:

1. Ръководство за пестицида 19то Издание
2. Регламент (ЕО) No 1907/2006 и последващи изменения
3. Регламент (ЕО) No 1272/2008 и последващи изменения
4. Регламент (ЕС) No 2020/878
5. Регламент (ЕО) No 1107/2009
6. Регламент (ЕО) No 790/2009 (I ATP CLP)
7. Регламент (ЕС) No 286/2011 (II ATP CLP)
8. Регламент (ЕС) No 618/2013 (III ATP CLP)
9. Регламент (ЕС) No 487/2013 (IV ATP CLP)
10. Регламент (ЕС) No 944/2013 (V ATP CLP)
11. Регламент (ЕС) No 605/2014 (VI ATP CLP)
12. Регламент (ЕС) No 1221/2015 (VII ATP CLP)
13. Регламент (ЕС) No 2016/918 (VIII ATP CLP)
14. Регламент (ЕС) No 2016/1179 (IX ATP CLP)
15. Регламент (ЕС) No 2017/776 (X ATP CLP)
16. Регламент (ЕС) No 2018/669 (XI ATP CLP)
17. Регламент (ЕС) No 2019/521 (XII ATP CLP)
18. Регламент (ЕС) No 2018/1480 (XIII ATP CLP)
19. Регламент (ЕС) No 2020/217 (XIV ATP CLP)
20. Регламент (ЕС) No 2020/1182 (XV ATP CLP)
21. Регламент (ЕС) No 2021/849 (XVII ATP CLP)
22. Регламент (ЕС) No 2022/692 (XVIII ATP CLP)
23. Регламент (ЕС) No 2023/707
24. Регламент (ЕС) No 2023/1434 (XIX ATP CLP)
25. Регламент (ЕС) No 2023/1435 (XX ATP CLP)
26. Регламент (ЕС) No 2024/197 (XXI ATP CLP)
27. Директива 2012/18/ЕС (Seveso III)
28. ЕСНА интернет страница